(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 24. Februar 2005 (24.02.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2005/016860\ A2$

(51) Internationale Patentklassifikation7:

C07C 39/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2004/000279

(22) Internationales Anmeldedatum:

9. August 2004 (09.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: A 1285/2003 14. August 2003 (14.08.2003) A'

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: SZEKERES, Thomas [AT/AT]; Gugitzgasse 8/41, A-1190 Wien (AT).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HANDLER, Norbert [ΛΤ/ΛΤ]; Gumpendorferstrasse 51/16, Λ-1060 Wien (ΛΤ). JÄGER, Walter [ΑΤ/ΑΤ]; Sumer Siedlung 27, Λ-3021 Pressbaum (ΑΤ). MURIAS, Arkadiusz, Marek [ΑΤ/ΑΤ]; Garnisongasse 14-16, Λ-1090 Wien (ΑΤ). ERKER, Thomas [ΑΤ/ΑΤ]; Heinrich Collin Strasse 29-31/14, Λ-1140 Wien (ΛΤ).

(74) Anwälte: BEER, Manfred usw.; Lindengasse 8, A-1070 Wien (AT). (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK; MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

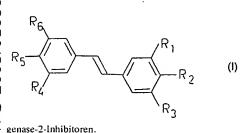
Veröffentlicht:

 ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: STILBENE DERIVATIVES AND THEIR USE IN MEDICAMENTS

(54) Bezeichnung: STILBEN-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG IN ARZNEIMITTELN



(57) Abstract: The invention relates to stilbene derivatives of general formula (I), in which at least four of the substituents R_1 to R_6 do not represent hydrogen. The substituents are effective radical captors, anti-tumour active ingredients and selective cyclooxygenase-2 inhibitors.

(57) Zusammenfassung: Beschrieben werden Stilbenderivate der alllgemeinen Formel (I); In dieser haben wenigstens vier der Substituenten R_1 bis R_6 eine andere Bedeutung als Wasserstoff. Die Substituenten sind wirksame Radikalfänger, Antitumorwirkstoffe und selektive Cyclooxy-

WO 2005/016860